(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 13. Januar 2005 (13.01.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/002489 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7:

A61G 15/16

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP2004/051321

(22) Internationales Anmeldedatum:

1. Juli 2004 (01.07.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

103 29 802.9

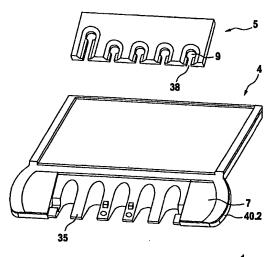
1. Juli 2003 (01.07.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH [DE/DE]; Fabrikstrasse 3, 64625 Bensheim (DE).

- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): LEHMANN, Karl-Heinz [DE/DE]; Peter-Krenkel-Str. 24, 64625 Bensheim (DE). FREY, Peter [DE/DE]; Hildenbrandstr. 6, 67227 Frankenthal (DE).
- (74) Anwalt: SOMMER, Peter; Viktoriastrasse 28, 68165 Mannheim (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, $KG,\,KP,\,KR,\,KZ,\,LC,\,LK,\,LR,\,LS,\,LT,\,LU,\,LV,\,MA,\,MD,$ MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

- (54) Title: DENTAL TREATMENT ELEMENT
- (54) Bezeichnung: ZAHNÄRZTLICHES BEHANDLUNGSELEMENT



an exchangeable upper part (4; 12).

- (57) Abstract: The invention relates to a treatment element which is used to receive dental hand instruments. Said treatment element comprises a base part (1) which is provided with connections (2; 39) and which is used to accommodate the instruments, and a instrument storage place (5; 15). Said treatment element comprises
- (57) Zusammenfassung: Behandlungselement zur Aufnahme von dentalen Handinstrumenten, umfassen ein Basisteil (1) mit Anschlüssen (2; 39) für die Versorgung der Instrumente, weiterhin umfassend eine Instrumentenablage (5; 15) und wobei das Behandlungselement ein auswechselbares Oberteil (4; 12) aufweist.

WO 2005/002489 A1



TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, zw

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Erklärung gemäß Regel 4.17:

— Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv) nur für US

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.